I. SITZUNG VOM 3. JÄNNER 1884.

Der Vorsitzende gibt Nachricht von dem am 22. December 1883 zu Prag erfolgten Ableben des inländischen correspondirenden Mitgliedes Herrn Dr. Julius Wilhelm Gintl, emerit. Universitätsprofessors und Staatstelegraphendirectors.

Die anwesenden Mitglieder geben ihr Beileid durch Erheben von den Sitzen kund.

Das Miklosich-Comité übermittelt der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften ein Exemplar der zu Ehren des Jubilars Franz von Miklosich geprägten Medaille in Silber und einen Abdruck der bei diesem Anlasse überreichten Adresse.

Herr Prof. Dr. J. v. Lenhossék in Budapest übersendet für die akademische Bibliothek sein Werk: "Die Ausgrabungen zu Szeged-Öthalom in Ungarn, namentlich die in den dortigen ur-magyärischen, alt-römischen und keltischen Gräbern aufgefundenen Skelete."

Das c. M. Herr Dr. Richard Maly in Graz übersendet eine in seinem Laboratorium von Herrn Privatdocenten Rudolph Andreasch ausgeführte Untersuchung: "Zur Kenntniss des Allylharnstoffs." I.

Herr Prof. Dr. A. Wassmuth an der Universität in Czernowitz übersendet eine Abhandlung: "Über die beim Magnetisiren erzeugte Wärme".

Herr Prof. Joh. Rumpf an der technischen Hochschule in Graz übersendet eine Notiz: "Über den Andesin in der Braunkohle von Trifail."

Der Seeretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

- 1. "Zur Theorie der abweichenden Vertical-Sonnenuhr," von Herrn Gymnasialprofessor Lad. Fodor-Mayerhoffer in Neusohl.
- 2. "Beitrag zur Ausmittlung des Werthes bestimmter Integrale," von Herrn Realschulprofessor Reinhold Mildner in Römerstadt.
- 3. Flechtenstudien" (botan.), vom Herrn Hugo Zukal, Bürgerschullehrer in Wien.

Das w. M. Herr Prof. v. Barth überreicht eine in seinem Laboratorium ausgeführte Arbeit: "Untersuchungen über Kynurensäure". II., von Herrn Dr. M. Kretschy.

Herr Prof. Dr. S. v. Wroblewski an der Universität in Krakau überreicht eine Notiz: "Über den Gebrauch des siedenden Sauerstoffs als Kältemittel, über die Temperatur, welche man dabei erhält und über die Erstarrung des Stickstoffs."

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Academia Real de ciencias medicas, fisicas y naturales de la Habana: Anales. Entrega 232. Tomo XX. Noviembre 15. Habana, 1883; 8°.
- Académie de Médecine: Bulletin. 47° année, 2° série, tome XII. Nos. 49-51. Paris, 1883; 8°.
- Annales des Ponts et Chaussées: Mémoires et Documents. 3° année, 6° série, 10° cahier. Paris, 1883, 8°.
- Archiv für Mathematik und Physik: LXX. Theil 3. Heft. Leipzig, 1883; 8°.
- Breslau, Universität: Akademische Schriften pro 1882-83; 4° et 8°.
- Bureau international des Poids et Mesures: Travaux et Mémoires. Tome II. Paris 1883; Fol.
- Chemiker-Zeitung: Central-Organ. Jahrgang VII. Nr. 94 bis 99. Cöthen, 1883; 4°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des sciences. Tome XCVII. Nos. 24 et 25. Paris, 1883; 4°. Tables. 1° semestre 1883. Tome XCVI. Paris, 1883; 4°.
- Elektrotechnischer Verein: Elektrotechnische Zeitschrift. IV. Jahrgang, 1883, Heft XII: December. Berlin, 1883; 4°.

- Gesellschaft, astronomische: Mittlere Örter von 83 südlichen Sternen für 1875. Zur Fortsetzung des Fundamental-Catalogs für die Zonenbeobachtungen von Auwers. XVII. Leipzig, 1883; Fol.
- Johns Hopkins University: American Journal of Mathematics. Vol. VI. Nr. 2. Baltimore, 1883; 4°.
 - University Circulars. Vol. III. No. 27, and Table of Contents. Nos. 19—26. Baltimore, 1883; 4°.
- Journal, the American of science. Vol. XXVI. Nr. 156, New Haven, 1883; 8°.
- Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt, von Dr. A. Petermann. XXIX. Band, XII. Gotha, 1883; 4°.
- Museum d'Histoire naturelle: Nouvelles Archives. 2° série; tome VI. 1° Fascicule. Paris, 1883; 4°.
 - of comparative Zoology at Harvard College. Vol. IX. No. 2.
 Cambridge, 1883; 4°.
 - Bulletin. Vol. XI. Nos 3 et 4. Cambridge, 1883; 8°.
- Nature, Vol. XXIX. Nrs. 738 et 739. London, 1883; 8°.
- Osservatorio, Reale di Brera in Milano: Publicazioni. No. XVII. Milano, 1884; Fol.
- République Argentine: Atlas de la Description physique par le Dr. H. Burmeister. 2° section Mamifères. 2° livraison. Buenos Aires, Paris, Halle. 1883; gr. Fol.
- Scuola, R. normale superiore di Pisa: Annali della serie Vol VI. Vol. III. Pisa. 1883; 8°.
- Société des sciences de Finlande: Observations météorologiques. Vol. VIII. Année 1880. Hessingfors, 1883; 8°.
 - Impériale de Naturalistes de Moscou: Nouveaux Mémoires. Tome XIV Livraison 4. Moscou, 1883; 4°.
- Society the American geographical: Bulletin 1883. Nr. 2. New York, 1883; 8°.
 - the royal geographical: Proceedings and Monthly Record of Geography. Vol. V. No. 12. London, 1883; 8°.
 - the royal astronomical: Monthly notices. Vol. XLIV. Nr.1. London, 1883; 8°.
 - the Royal of Victoria. Transactions and Proceedings. Vol. XIX. Melbourne, 1883; 8°.
 - the royal microscopical: Journal. Ser. II. Vol. III. Part. 6. London, Edinburgh, 1883; 8°.
- Verein für Erdkunde zu Dresden: XVIII., XIX. und XX. Jahresbericht. Dresden, 1883; 8°.
- Zeitschrift für Instrumentenkunde: Organ. III. Jahrgang. 12. Heft, Berlin, 1883; 4°. IV. Jahrgang, I. Heft, Berlin, 1884; 4°.